



ПЛЕХОВА ОЛЕНА ІГОРІВНА (75 років)

Плехова Олена Ігорівна народилася 8 серпня 1945 року в м. Харкові в сім'ї лікаря. У 1969 році закінчила Харківський медичний інститут за спеціальністю «лікувальна справа» і пройшла шлях від аспіранта до заступника директора з наукової роботи ДУ «Інститут охорони здоров'я дітей та підлітків НАМН». У 1973 році захищає кандидатську дисертацію, у 1988 році — докторську дисертацію. У 1995 році їй присуджено звання професора.

Плехова О.І. — визнаний вчений, засновник школи дитячої ендокринології. Основним науковим напрямком її досліджень є визначення нейрогормональних механізмів статевого дозрівання за умов фізіологічного та патологічного пубертату.

У 80-х роках вона тісно співпрацює із дитячими гінекологами з питань фізіології статевого дозрівання, визначення механізмів розвитку гіперандрогенії різного

походження, затримки статевого розвитку. Результати фундаментальних досліджень стають підґрунтям для створення принципово нових способів діагностики, прогнозування перебігу та лікування ендокринопатій пубертатного періоду, впровадження яких дозволяє покращити своєчасну діагностику, призначити відповідну терапію, запобігати прогресуванню хвороби та сприяє збереженню та відновленню репродуктивного потенціалу дівчат-підлітків.

Чорнобильська катастрофа поставила перед науковцями нові завдання — визначення стану здоров'я опромінених дітей, що були евакуйовані в м. Харків і Харківську область із 80-км зони, а також відселених із регіонів, забруднених радіонуклідами. Із 1987 року під керівництвом О. І. Плехової в інституті були розпочаті дослідження за цією проблемою, які дозволили визначитись щодо особливостей соматостатевого

розвитку цих дітей, стану імунної, ендокринної, нервової, серцево-судинної систем, що стало підґрунтям для розробки дійових заходів щодо їх оздоровлення та надання спеціалізованої медичної допомоги.

Серед пріоритетів наукової діяльності О. І. Плехової — дослідження, спрямовані на збереження репродуктивного потенціалу підлітків чоловічої статі. Саме в цьому напрямку під її керівництвом велися дослідження в межах Державної програми «Здоров'я нації».

Несвоєчасна діагностика і лікування цієї патології може призвести до тяжких наслідків функціонування репродуктивної системи у майбутньому (формуванню чоловічого безпліддя). Розроблено принципово нові підходи до прогнозування виникнення та перебігу затримки статевого дозрівання хлопців.

В останні десятиріччя проф. О. І. Плехова очолювала дослідження, спрямовані на визначення перебігу дифузного нетоксичного зоба в підлітковому віці, імуногормональних механізмів його впливу на розвиток дитячого організму. З'ясовано що поряд із йододефіцитом на перебіг захворювання впливають спадкові та середові фактори, а саме: забезпечення есенціальними мікроелементами і вітамінами, спосіб життя, стан соматичного та психічного здоров'я, вік та стать дитини.

На протязі 40 років О.І. Плехова приймала участь у роботі наукових форумів різного рівня, в організації і проведенні науково-практичних конференцій, симпозиумів на базі інституту та виданні їх матеріалів, вона входить до редколегій ряду журналів, є членом президії асоціації дитячих ендокринологів України, очолювала інститутську комісію по впровадженню результатів у практику охорони здоров'я, розвиток співробітництва як з науковими установами, так і закладами практичної охорони здоров'я.

Проф. О. І. Плехова багато часу приділяла підготовці кадрів вищої кваліфікації під її керівництвом виконано 2 докторські та 10 кандидатських дисертацій.

Плехова О. І. є автором 336 наукових праць, в тому числі 7 монографій, 25 патентів і авторських свідоцтв, 13 методичних рекомендацій. На протязі багатьох років була членом двох спеціалізованих рад по ендокринології, членом президії асоціації ендокринологів України. Нагороджена орденом «Знак Пошани», знаком «Відмінник охорони здоров'я», Почесною грамотою МОЗ України, Почесними грамотами Президії НАМН України.

Колектив Інституту охорони здоров'я дітей та підлітків, колеги, учні, друзі, щиро вітають Олену Ігорівну з ювілеєм і бажають здоров'я, щастя, успіхів і натхнення!



БОНДАРЕНКО
Людмила Олександрівна
28.05.1946 – 13.11.2020

13 листопада 2020 після важкої хвороби не стало талановитої непересічної особистості — Бондаренко Людмили Олександрівни. Її життєвий шлях довгі роки був нерозривно пов'язаний із рідним інститутом і присвячений вивченню хроноендокринології.

Бондаренко Людмила Олександрівна — доктор біологічних наук, професор, очолювала лабораторію хронобіології, а її трудовий шлях був позначений роботою і заступника директора з наукової роботи, і в.о. директора Інституту.

Людмила Олександрівна підготувала багатьох високопрофесійних фахівців в галузі медицини та біології, була автором багатьох наукових праць та відданим ен-

тузіастом дослідження епіфізу та вивчення циркадних (добових та сезонних) ритмів функціонування залоз внутрішньої секреції в нормі та при патології; фізіологічних та біохімічних механізмів виникнення та розвитку ендокринопатій. Її багаторічне натхненне життя було і буде взірцем самовідданості та прикладом для науковців.

Колектив ДУ «Інститут проблем ендокринної патології ім. В. Я. Данилевського НАМН України» відчуває скорботу і висловлює щирі співчуття колегам, близьким і друзям.

Світла пам'ять про Бондаренко Людмилу Олександрівну назавжди залишиться в наших серцях.

**ЗВІТ ВИДАВНИЦТВА:
ДУ «ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЕНДОКРИННОЇ ПАТОЛОГІЇ
ім. В. Я. ДАНИЛЕВСЬКОГО НАМН УКРАЇНИ»**

**Список найпопулярніших DOIs*,
які були успішно переглянуті в мережі інтернет за останні 12 місяців.**

№	Список DOIs	Кількість переглядів
1	<i>Чернявская И. В., Черняева А. А., Дубовик В. Н., Романова И. П., Кравчун Н. А.</i> НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ СУБКЛИНИЧЕСКОГО ТИРЕОТОКСИКОЗА У ПОЖИЛЫХ ПАЦИЕНТОВ: МЕСТО И РОЛЬ ФИТОТЕРАПИИ https://doi.org/10.21856/j-per.2018.4.03	42
2	<i>Кукуруза Г. В., Кирилова О. О., Шестопалова Л. Ф., Підкоритов В. С., Михайлова Е. А., Кришталь Є. В.</i> ПСИХОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ КОМПЛАЄНТНОЇ ПОВЕДІНКИ У ПІДЛІТКІВ ІЗ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ І ТИПУ https://doi.org/10.21856/j-per.2020.3.05	18
3	<i>Журавльова Л. В., Пильов Д. І</i> ЗНАЧЕННЯ СПІВВІДНОШЕННЯ ФАКТОРУ НЕКРОЗУ ПУХЛИН- α ТА ВАСПНУ В РОЗВИТКУ ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ https://doi.org/10.21856/j-per.2019.3.15	17
4	<i>Ланюш Ф. В., Урбанович А. М.</i> ПОРУШЕННЯ ХАРЧОВОЇ ПОВЕДІНКИ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ (огляд літератури) https://doi.org/10.21856/j-per.2020.3.15	15
5	<i>Ivanova O. V.</i> THE IMPACT OF TYPE 2 DIABETES ON THE CARDIOVASCULAR SYSTEM IN MALE AND FEMALE RATS https://doi.org/10.21856/j-per.2020.3.13	15
6	<i>Лазуренко В. В., Тертишник Д. Ю., Борзенко І. Б., Кондратова І. Ю., Овчаренко О. Б., Сафонов Р. А., Пасієшвілі Н. М., Карпенко В. Г.</i> ОСОБЛИВОСТІ ЕНДОТЕЛІАЛЬНИХ ФАКТОРІВ У ВАГІТНИХ З ПЛАЦЕНТАРНОЮ ДИСФУНКЦІЄЮ, ОБУМОВЛЕНОЮ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ https://doi.org/10.21856/j-per.2020.3.06	14
7	<i>Ніколаєв Р. С., Штандель С. А., Хижняк О. О., Микитюк М. Р., Манська К. Г.</i> ОСОБЛИВОСТІ СПАДКОВОЇ СХИЛЬНОСТІ ДО АДЕНОМ ГІПОФІЗА ЗА ДАНИМИ УКРАЇНСЬКОГО НЕЙРОЕНДОКРИНОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ https://doi.org/10.21856/j-per.2020.3.09	13
8	<i>Хижняк О. О., Микитюк М. Р., Барабаш Н. Є., Ніколаєв Р. С., Манська К. Г.</i> СКРИНІНГ ГОРМОНАЛЬНО-АКТИВНИХ АДЕНОМ ГІПОФІЗА (огляд літератури та власні дослідження) https://doi.org/10.21856/j-per.2018.4.10	13
9	<i>Нетяженко В. З., Карпенко О. О</i> ВПЛИВ МУТАЦІЇ ГЕНА ІНТЕГРИН БЕТА-3 ТА ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ НА АКТИВНІСТЬ ТРОМБОЦИТАРНОГО ГЕМОСТАЗУ У ХВОРИХ НА ГОСТРІ ТА ХРОНІЧНІ КОРОНАРНІ СИНДРОМИ https://doi.org/10.21856/j-per.2020.3.08	12

* Цифровий ідентифікатор об'єкта (ЦІО), англ. Digital object identifier (DOI) — серійний номер, що використовується для постійної і унікальної ідентифікації об'єктів будь-якого типу (статті).